

## LEGENDA

- A bestaande groepsaccommodatie
- B vlonderbrug/duiker
- C herstel laagte geomorfologisch droogdal
- D bloemrijk grasland
- E nieuwbouw groepsaccommodatie (3x)
- F nieuwbouw schaapskooi
- G extensief wandelpad
- H duiker dichten
- I sloot dempen
- J landweg doortrekken
- K omvorming naar bos met zoom- en mantelvegetatie
- L zwaardere boswal ter scheiding 2 clusters groepsaccommodaties streekeigen boom- en struikvormers (zomereik, beuk, berk, zwarte els, meidoorn, sleedoorn, hazelaar, vuilboom)
- M hoogstamfruitboomgaard
- N wilde haag
- O te ontwikkelen bloemrijk grasland (17.000 m2)



**LANDGOED 'T BORGHUIS**  
LOSSER











## LANDSCHAPPELIJKE INPASSING

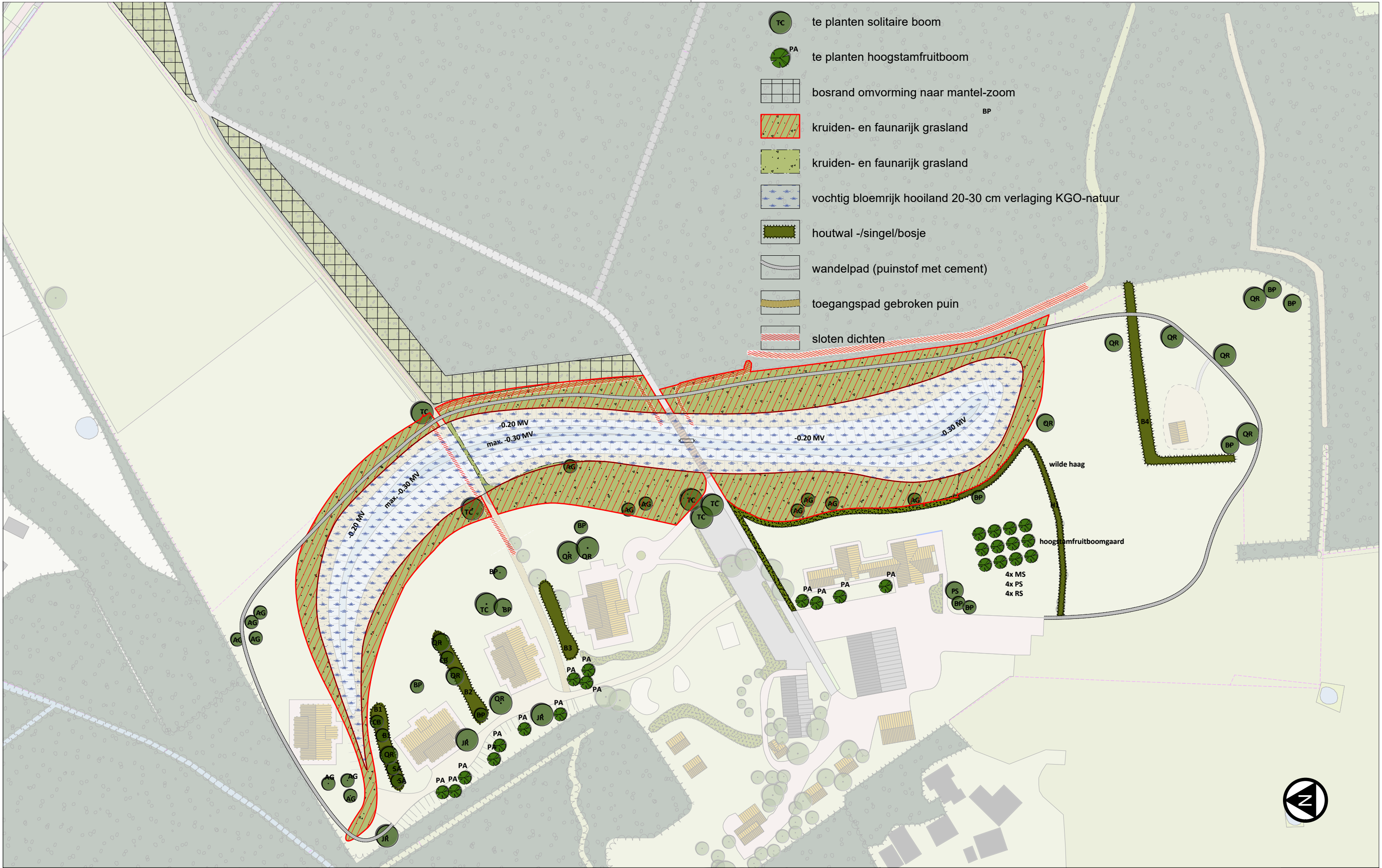
advies en inrichting landschap en openbare ruimte  
meppel - info@burostadenland.nl - www.burostadenland.nl - tel 06 41 66 55 76

tekeningno	formaat	datum	bestand
1(2)	A3	20-6-22	
versie	schaal	door	
14	1 : 2500	w.f. hilbers	420-04_v2022.vwx



**BURO**  
**STAD**  
**LAND**

-  te planten solitaire boom
-  te planten hoogstamfruitboom
-  bosrand omvorming naar mantel-zoom
-  kruiden- en faunarijk grasland
-  kruiden- en faunarijk grasland
-  vochtig bloemrijk hooiland 20-30 cm verlaging KGO-natuur
-  houtwal -/singel/bosje
-  wandelpad (puinstof met cement)
-  toegangspad gebroken puin
-  sloten dichtn



#	Aantal	%	Wetenschappelijke naam	Ned. naam	Planteisen	Levermaat/-kwaliteit
<b>Associatie 10 Elzen-Eikenbos</b>						
<b>VAK B1</b>	<b>246 m2</b>					
<b>Bosplantsoen</b>	41	25%	Quercus robur	Zomereik	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	13	8%	Alnus glutinosa	Zwarte els	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	11	7%	Betula pubescens	Zachte berk	1 st/1,5 m2, in gr van min 10 st.	80-120 wortelgoed
	8	5%	Crataegus monogyna	Eenst. meidoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	8	5%	Prunus spinosa	Sleedoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	16	10%	Rhamnus frangula	Vuilboom	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	8	5%	Sorbus aucuparia	Lijsterbes	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	41	25%	Corylus avellana	Hazelaar	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	8	5%	Salix cinerea	Grauwe wilg	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	8	5%	Viburnum opulus	Gelderse roos	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	<b>100%</b>					
<b>VAK B2</b>	<b>271 m2</b>					
<b>Bosplantsoen</b>	45	25%	Quercus robur	Zomereik	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	14	8%	Alnus glutinosa	Zwarte els	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	13	7%	Betula pubescens	Zachte berk	1 st/1,5 m2, in gr van min 10 st.	80-120 wortelgoed
	9	5%	Crataegus monogyna	Eenst. meidoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	9	5%	Prunus spinosa	Sleedoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	18	10%	Rhamnus frangula	Vuilboom	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	9	5%	Sorbus aucuparia	Lijsterbes	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	45	25%	Corylus avellana	Hazelaar	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	9	5%	Salix cinerea	Grauwe wilg	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	9	5%	Viburnum opulus	Gelderse roos	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	<b>100%</b>					
<b>VAK B3</b>	<b>219 m2</b>					
<b>Bosplantsoen</b>	37	25%	Quercus robur	Zomereik	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	12	8%	Alnus glutinosa	Zwarte els	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	10	7%	Betula pubescens	Zachte berk	1 st/1,5 m2, in gr van min 10 st.	80-120 wortelgoed
	7	5%	Crataegus monogyna	Eenst. meidoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	7	5%	Prunus spinosa	Sleedoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	15	10%	Rhamnus frangula	Vuilboom	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	7	5%	Sorbus aucuparia	Lijsterbes	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	37	25%	Corylus avellana	Hazelaar	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	7	5%	Salix cinerea	Grauwe wilg	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	7	5%	Viburnum opulus	Gelderse roos	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	<b>100%</b>					

## Bepantingslijst Landgoed 't Borghuis

<b>VAK B4</b>	<b>133 m2</b>	25% van 532 m2 aanvullen			
<b>Bosplantsoen</b>	22	25% Quercus robur	Zomereik	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	7	8% Alnus glutinosa	Zwarte els	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	6	7% Betula pubescens	Zachte berk	1 st/1,5 m2, in gr van min 10 st.	80-120 wortelgoed
	4	5% Crataegus monogyna	Eenst. meidoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	4	5% Prunus spinosa	Sleedoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	9	10% Rhamnus frangula	Vuilboom	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	4	5% Sorbus aucuparia	Lijsterbes	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	22	25% Corylus avellana	Hazelaar	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	60-80 wortelgoed
	4	5% Salix cinerea	Grauwe wilg	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	4	5% Viburnum opulus	Gelderse roos	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
<b>VAK H1</b>	<b>300 m2</b>				
<b>Wilde haag</b>	100	50% Crataegus monogyna	Eenst. meidoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	60	30% Prunus spinosa	Sleedoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	30	15% Rhamnus frangula	Vuilboom	1 st/1,5 m2, in gr van min 10 st.	80-120 wortelgoed
	10	5% Rosa canina	Hondsroos	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
		<b>100%</b>			
<b>Zoombeplanting</b>		<b>(inboet 10% ter vervanging overstaanders bos)</b>			
	<b>424 m2</b>				
	100	50% Crataegus monogyna	Eenst. meidoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	50	25% Prunus spinosa	Sleedoorn	1 st/1,5 m2, in gr van min 3-5 st.	80-120 wortelgoed
	30	15% Rhamnus frangula	Vuilboom	1 st/1,5 m2, in gr van min 10 st.	80-120 wortelgoed
	10	5% Rosa canina	Hondsroos	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
	10	5% Rosa rubiginosa	Egelantier	aan randen solitair	60-80 wortelgoed
		<b>100%</b>			
<b>Bomen</b>					
QR	12 st	Quercus robur	Zomereik	2 boompalen met band	18-20 Groeikluit 3x verplant
TC	6 st	Tilia cordata	Winterlinde	2 boompalen met band	18-20 Groeikluit 3x verplant
FS	1 st	Fagus sylvatica	Beuk	2 boompalen met band	18-20 Groeikluit 3x verplant
AG	14 st	Alnus glutinosa	Zwarte els	2 boompalen met band	16-18 Groeikluit 3x verplant
JR	3 st	Juglans regia 'Broadview'	Walnoot	2 boompalen met band	18-20 Groeikluit 3x verplant
CB	2 st	Carpinus betulus	Haagbeuk	2 boompalen met band	16-18 Groeikluit 3x verplant
SA	2 st	Sorbus aucuparia	Lijsterbes	2 boompalen met band	12-14 Groeikluit 2x verplant
BP	9 st	Betula pendula	Ruwe berk	2 boompalen met band	12-14 Groeikluit 2x verplant
PA	14 st	Prunus avium	Zoete kers	2 boompalen met band	12-14 Groeikluit 2x verplant
MS	4 st	Malus spec.	Appel	2 boompalen met band	12-14 Groeikluit 2x verplant
PS	4 st	Pyrus spec.	Peer	2 boompalen met band	12-14 Groeikluit 2x verplant
RS	4 st	Prunus spec.	Pruim	2 boompalen met band	12-14 Groeikluit 2x verplant
<b>Kruidrijk gras</b>	<b>1,01 ha</b>	<b>omlopen</b>			
	10 kg	G1-mengsel		1 g/m2	geen gras meezaaien
<b>Vochtig bloemrijk</b>	<b>1,14 ha</b>	<b>droogloop</b>			
	11 kg	G3-mengsel		1 g/m2	geen gras meezaaien